ガス式はんだこてセット
ポータソル プロピエゾ

GP-510SET

取扱説明書

この度は当社製品をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。
危険防止の為、この取扱説明書をよくお読みになった上でご使用ください。

お客様相談窓口 東京(03) 3832-1774　大阪(06) 6644-3508
新潟(0256) 35-5379　広島(084) 951-9010

太洋電機産業株式会社　〒720-0092 広島県福山市山手町2丁目16-8
Email : *info@goot.co.jp*　HomePage : *www.goot.co.jp*

⚠ 警　告

- ●ヤケドに充分注意しながら使用してください。また、ご使用中はこての握り部分以外は高温になりますから触れないでください。ヤケドします。
- ●燃えやすい物の近くでガスの充填、使用はしないでください。火災の原因になります。
- ●本製品は引火性ガスを使用します。屋外または十分に換気した室内でのみご使用ください。

ご使用に際して

- ●使用中は、こて先にある2ヶ所の穴より熱風がでます。ヤケドや周辺を焦がさないように十分注意してください。
- ●こて先は鉄メッキがしてありますので、ヤスリ掛けはしないでください。
- ●使用後は水に浸けて急冷すると故障の原因になりますので、自然に冷やしてください。
- ●こて先の中の触媒には触らないでください。故障の原因となります。
- ●こて先交換の際は、必ずガス開閉スイッチをOFFにし、こて先が冷えたのを確認してから作業を行ってください。
- ●お客様が本製品の修理をすることはできません。絶対に分解しないでください。
- ●キャップの装着は必ず消火、こて先が冷えたのを確認して行ってください。
- ●使用後に一旦消火してもこて先の温度が下がるまでは、ガス開閉スイッチを開けるだけで着火することがありますので注意してください。

⚠ 注　意

- ●火災やヤケド防止のため、必ずこて台(こてスタンド)を使用してください。
- ●危険ですから小さなこどものそばでは使用しないでください。また、使用後はいたずら防止のため、こどもの手の届かない場所に保管してください。
- ●着火およびご使用中は体や顔に先端部を向けないでください。
- ●室温40℃を越える場所および直射日光下でのガス充填・使用・保管は行わないで下さい。
- ●点火したまま放置しないでください。火災、故障の原因となります。
- ●本体に穴を開けたり、焼却しないでください。
- ●収納はこて先の温度が充分冷えたのを確認してから行ってください。ヤケドや火災の原因になります。
- ●高所から落としたり、ぶつけないでください。

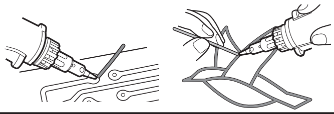
こて先の先端は常にはんだでメッキされた状態でお使いください。こて先をクリーニングしたまま加熱放置すると、地肌が酸化され、はんだがつきにくくなる場合があります。

用途と特長

- ●ワンタッチ着火・秒速加熱ですぐに使用できます。
- ●電源不要、場所を選ばず作業性抜群、幅広くご使用頂けます。
- ●はんだこて用として2種類のこて先を標準装備。その他、ホットエアー用のこて先およびアダプターが付属。
- ●はんだこてのこて先温度は200〜580℃まで調整できます。(15〜75W相当)
- ●1回のガス充填で約45分使用できます。(はんだこて使用時)

はんだこてとして

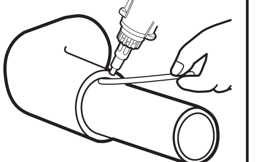
電源の取れない場所でも手軽に作業できます。チップを交換することにより、プリント基板・配線、通信回線、ステンドグラス・模型・船舶配線・アンテナの修理など、用途に応じて幅広く対応します。

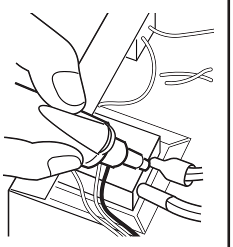


注意／ご使用に関わるいかなる損害が生じた場合でも、弊社は特別損害、間接損害または拡大損害に賠償義務を負わないものとさせていただきます。

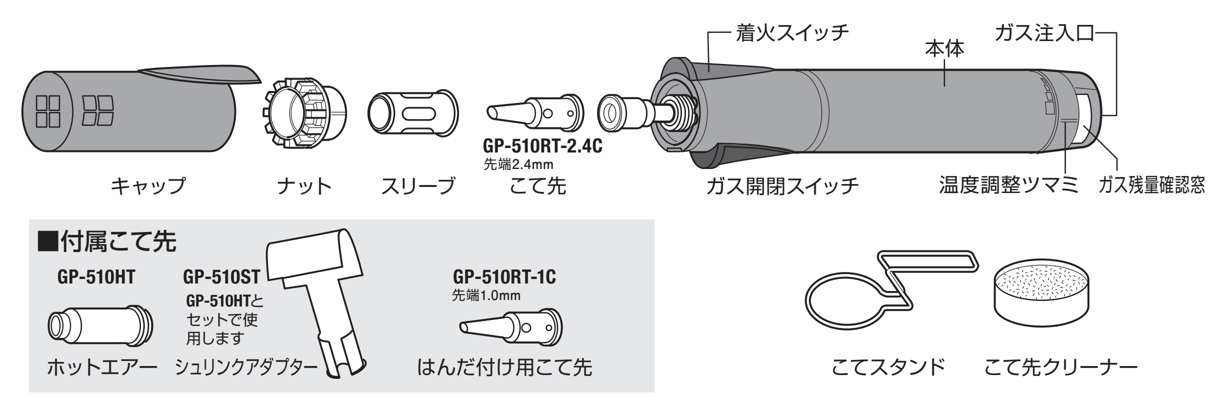
ホットエアー(熱風器)として

炎が出ないので、収縮チューブの熱収縮加工などが簡単です。また、クリームはんだのはんだ付け、塩ビ溶接などに使用できます。





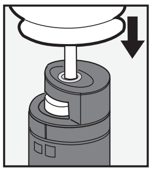
セット内容／各部の名称



使用方法

■ガスの注入法

1. ガス開閉スイッチが確実に▶○ 側にあることを確認してください。
2. 本体を逆さにしてガス注入口にガスボンベのノズルを垂直に差し込み、ガスの注入を行ってください。
   ガス注入口からガスが漏れる場合は注入完了ですので、注入を止めてください。（約 20 秒）
   ※ガス残量は温度調整ツマミのガス残量確認窓で確認してください。



着火した状態でのガス注入は危険ですからおやめください。通気のない締め切った部屋での充填は行わないでください。

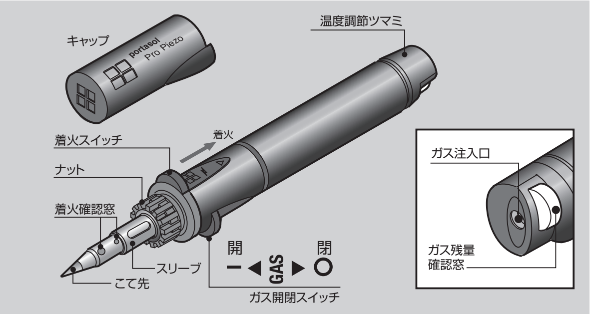
●本品にはガスが含まれていません。ご使用の際は別売のガスを充填してください。

純正ポータソル用ガス

ガスの充填には純正ガス（GP-20）をお使いください。純正ガス以外は注入しないでください。

■使用方法　こて先を取り付けない状態では着火しません。

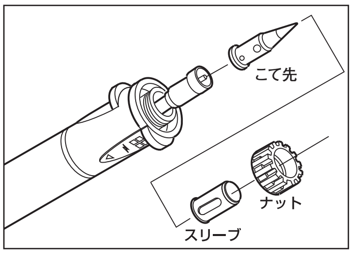
1. ナットをゆるめ、使用するこて先を取り付けてください。
2. 温度調整ツマミを左いっぱいに回し、ガス開閉スイッチを−◀側にスライドさせると、ガスが出てきます。
3. 着火スイッチを［カチッ］と音がするまで押し下げるとガスに着火します。はんだづけ用のこて先をご使用の場合は着火確認窓で着火を確認してください。
4. 温度調整ツマミで火力を調整してご使用ください。
5. ご使用をやめる時はガス開閉スイッチを▶○側にスライドさせ、温度調節ツマミを右いっぱいに回してください。



保守／付属品の使用方法

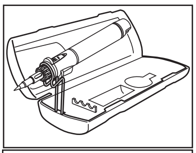
■こて先交換

こて先の取り外しは、ナットをゆるめて行ってください。装着は、スリーブの中にこて先を入れ、その上にナットを被せて本体に固定します。



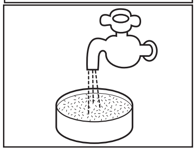
■こてスタンドの使用法

こてスタンドはケース左端スタンド取り付け位置に固定してご使用ください。

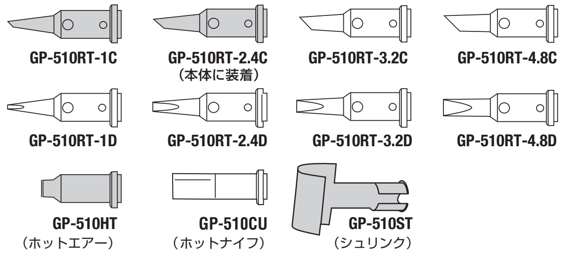


■こて先クリーナー

こて先クリーナーは、中のスポンジを水で湿らせてご使用ください。



オプションこて先



付属品

仕　様

方　　式		ガス燃焼加熱方式
全長／重量		175 mm ／ 65g（キャップ含まず）
熱出力	はんだこて	最大 580℃（電気はんだこての 15 W〜 75 W相当）
	ホットエアー	最大 625℃
1回の充填での最大使用時間		約 45 分（はんだこて使用時／温度調節ツマミ Max. 位置）

APR 2013 A9810LM00 DNP